

CO₂ Betrachtung Gesamtbilanz

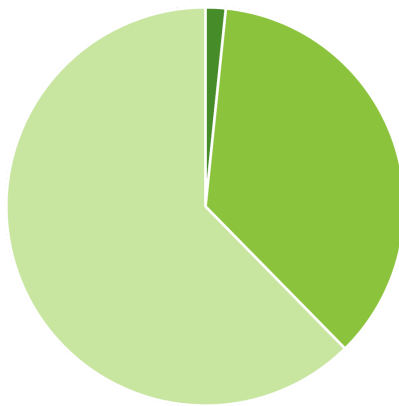


Unternehmen
b'mine Düsseldorf

Bilanzierungsgegenstand
Betriebliche Treibhausgasbilanz nach GHG Protocol

Emissionen & Beschreibung des Bilanzraumes

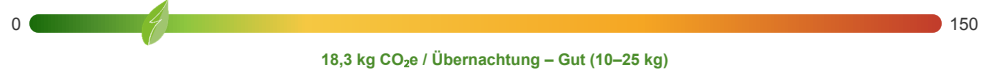
Verteilung Scope 1, 2 und 3



- Scope 1; 1.6%
- Scope 2; 36%
- Scope 3; 62.4%

| Scope 1 | kg CO ₂ e |
|---|----------------------|
| Strom | 2.200 |
| Treibstoffe | 6.300 |
| Wärme & Kälte | 0 |
| Scope 2 | |
| Strom | 110.774 |
| Wärme & Kälte | 76.707 |
| Scope 3 | |
| Gekaufte Waren und Dienstleistungen | 202.030 |
| Kraftstoff- und Energieverbundene Aktivitäten | 103.527 |
| Vorgelagerter Transport | 1.789 |
| Prozessbedingte Abfälle | -5.524 |
| Geschäftsreisen | 11.722 |
| Mitarbeiteranreise | 11.075 |
| Gesamt | 520.600 |
| zzgl. 10% Sicherheitszuschlag | 52.060 |
| Gesamt inkl. 10% Sicherheitszuschlag | 572.660 |

THG-Emissionen pro Übernachtung



Bilanzierungszeitraum: 01.01.2025 bis 31.12.2025

Beschreibung Systemgrenzen: Die Treibhausgasbilanz des b'mine Düsseldorf für das Jahr 2025 wurde nach dem anerkannten Standard "Green House Gas Protocol" erstellt und umfasst die Bereiche aus Scope 1-3, die der Kontrolle des Betriebes unterliegen. Zur Ermittlung der Emissionen wurde auf anerkannte Datenbanken wie u.a. Gemis 5.1, EEW, UBA oder ifeu zurückgegriffen. Es wurde ein Sicherheitszuschlag von 10% getätigt, um ggf. nicht bilanzierte Mengen in Scope 3 zu berücksichtigen. In Scope 3 wurden einige Hochrechnungen angestellt, die ein Ungenauigkeitspotenzial bergen.

Die Bilanzierung wurde erstellt durch: